

Publication periodique

ÉDITION "GRANDES CULTURES"

BULLETIN TECHNIQUE N° 7

3 AVRIL 1985

COLZA Reprise de l'activité des insectes.

- Cylindrosporiose : généralisation sur JET NEUF.

CEREALES: - Pas encore de traitements fongicides.

: - Fiche couleur maladies page 3. POIS

- COLZA -

Toutes cultures comprises entre stade D1 ("boutons floraux accolés") et stade "tige 20 cm".

CHARANCON DE LA TIGE :

- La remontée des températures provoque un regain du vol depuis début Avril, notamment dans le Cher (Yvoy-le-Pré, Mery-es-Bois).
- Surveillez vos cuvettes ; traitez à partir de 10 captures journalières dans la cuvette. Traitement : voir bulletin du 7/3/85 page 3.

MELIGETHE :

- Le vol a commencé début Avril dans toute la région, surtout le Cher, l'Indre et l'Indre-et-Loire. Les captures ont même atteint 130 individus en 3 jours à Velles (36).
- Toutes les cultures sont désormais sensibles à cet insecte qui, se nourrissant de pollen, provoque l'avortement des boutons floraux. Sachez le reconnaître :

grandeur nature



Caractéristiques

- forme trapue,
- couleur noir ou noir bleuté,
- brillant,
- extrémité des antennes renflée.
- Seuil de traitement : 1 méligèthe par plante sur 50 plantes ; localisation au niveau des boutons floraux.

. . ./ . . .

Abonnement annuel : 100 F - Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes D.D.A. Loiret à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX de Curambourg - B.P. 210 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

EDITION DE LA STATION "CENTRE"

(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



- Produit : voir bulletin du 7/3/85 page 3. Rajoutez FASTAC 10 (alphaméthrine)
 0,1 l/ha (nouvelle autorisation de vente). Nous déconseillons le lindane dont les résidus sont persistants et toxiques pour les abeilles.
 - Traitez si ce seuil est atteint (un cas déjà constaté en Indre-et-Loire).

CYLINDROSPORIOSE:

- Présente sur toutes parcelles de JET NEUF de la région. La croissance rapide du colza risque de masquer les symptômes actuellement visibles sur feuilles basses. Le champignon est en fructification, il risque de progresser fortement à la prochaine pluie.
 - Surveillez cette variété.
- Traitement immédiat en cas de foyers de 1 m de diamètre ou de symptômes généralisés.

Produit: SPORTAK PF 1,5 1/ha.

- CEREALES -

BLE:

- Etat sanitaire du pied satisfaisant.
- Piétin-verse : quelques parcelles à surveiller (semis d'Octobre, précédent paille).
 - Dans tous les cas, trop tôt pour traiter.

ORGE :

- Maladies présentes : rhynchosporiose (dominante), rouille naine, taches brunes sur Barberousse.
 - Pas de traitement avant le stade 1 à 2 noeuds.

- POIS -

MALADIES :

Fiche couleur ci-jointe.

Iraitez en cas d'apparition précoce de mildiou (feutrage gris bleuté sous les feuilles).

Produit : manèbe ou mancozèbe (1600 g/ha) éventuellement associé à un BMC. La sensibilité du pois à cette maladie s'arrête au stade "tige 20 cm".



MALADIES DU POIS PROTÉAGINEUX

Mildiou



Face supérieure d'une foliole : symptôme en «tache d'huile»



Début de fructification sur la face inférieure



Fructification sur feuilles âgées et pousse

Oïdium



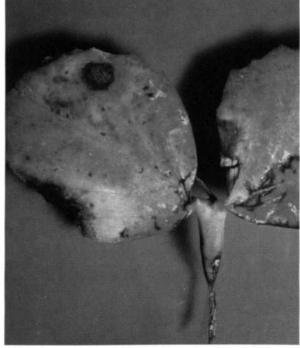
Attaque généralisée en phase de grossissement des gousses

Botrytis

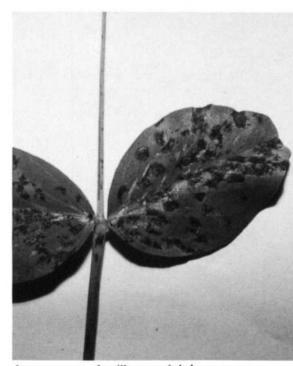


Dégâts sur jeune gousse et destruction de fleur

Anthracnose



Infection primaire d'une plantule à partir du sol



Attaque sur feuille et pétiole



Attaque sur gousse, tige et pédoncule